## Sika® Demarcación Vial W



Versión 3.0 Número de HDS: 000000614084 Fecha de revisión: 2024/03/05

# SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : Sika® Demarcación Vial W

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Colombia S.A.S.

Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte

Tocancipá, Cundinamarca

Colombia

Teléfono : (57-1) 8786333

Teléfono de emergencia : CISPROQUIM

Bogotá: 2886012 / 2886355 Resto del país: 01 8000 916012

Dirección de correo electróni-

CC

controlcalidad.lab@co.sika.com

Fax : (57-1) 8786660

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación según SGA (GHS)

Corrosión/irritación cutáneas : Categoría 3

Etiqueta SGA (GHS)

Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H316 Provoca una leve irritación cutánea.

Consejos de prudencia : Intervención:

P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un

médico.

#### Otros peligros no clasificables

No conocidos.

#### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

### Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
etanol	64-17-5	>= 5 -< 10
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 5 -< 10
2-butoxietanol	111-76-2	>= 1 -< 5
metanol	67-56-1	>= 0,1 -< 1

## Sika® Demarcación Vial W



Versión 3.0 Número de HDS: 000000614084 Fecha de revisión: 2024/03/05

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS** 

Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros

auxilios.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te

En caso de contacto con la

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Elimínelo lavando con jabón y mucha agua. Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con los

ojos

Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de

precaución.

Quítese los lentes de contacto.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante.

No dé leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Síntomas y efectos más im-

portante, agudos y retarda-

dos

No se conocen efectos significativos o riesgos.

Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Notas especiales para un

medico tratante

Trate sintomáticamente.

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia- :

dos

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias locales y de sus alrededores.

Productos de combustión

peligrosos

No se conocen productos de combustión peligrosos

Métodos específicos de ex-

tinción

Procedimiento estándar para incendios químicos.

Equipo de protección espe-

cial para los bomberos

En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

## oldi para loo bomboloo

# SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Precauciones relativas al

medio ambiente

: No se requieren precauciones especiales medioambientales.

## Sika® Demarcación Vial W



Versión 3.0 Número de HDS: 000000614084 Fecha de revisión: 2024/03/05

Métodos y materiales de contención y limpieza

Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).

Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

#### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones Medidas normales preventivas para la protección contra in-

cendios.

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
 Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
 Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Condiciones para el almace-

namiento seguro

Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco

y bien ventilado.

Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

#### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de	Parámetros de control / Concen-	Bases
		exposición)	tración permisible	
2-butoxietanol	111-76-2	TWA	20 ppm	ACGIH

#### Límites biológicos de exposición ocupacional

Componentes	CAS No.	Parámetros de control	Análisis biológico	Tiempo de toma de mues- tras	Concentra- ción permisi- ble	Bases
2-butoxietanol	111-76-2	Ácido Buto- xiacético (BAA)	Orina	Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposi- ción)	200 mg/g creatinina	ACGIH BEI
metanol	67-56-1	Metanol	Orina	Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposi- ción)	15 mg/l	ACGIH BEI

## Sika® Demarcación Vial W



Versión 3.0 Número de HDS: 000000614084 Fecha de revisión: 2024/03/05

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una venti-

lación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las

pautas recomendadas.

La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para

la concentración máxima prevista del contaminante

(gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe

utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan

con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica

que es necesario.

Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares

aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo

indica que es necesario.

Protección de la piel y del

cuerpo

: Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas,

la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el

lugar específico de trabajo.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial ade-

cuadas, y respete las prácticas de seguridad.

No coma ni beba durante su utilización.

No fume durante su utilización.

Lavarse las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : varios

Olor : amoniacal

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : 9

Punto de fusión/rango / Punto :

de congelación

Sin datos disponibles

Punto / intervalo de ebullición

Sin datos disponibles

Punto de inflamación : No aplicable

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

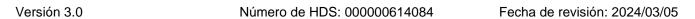
Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

## Sika® Demarcación Vial W



Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad infe-

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Presión de vapor 75,9935 hPa

Densidad relativa de vapor Sin datos disponibles

Densidad 1,58 g/cm3 (20 °C (20 °C))

Solubilidad

Hidrosolubilidad soluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

octanol/agua

Coeficiente de reparto n-Sin datos disponibles

Temperatura de ignición es-

pontánea

Temperatura de descomposi-

ción

Viscosidad

Viscosidad, dinámica Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática > 7 mm2/s ( 40 °C (40 °C))

Propiedades explosivas Sin datos disponibles

Propiedades comburentes Sin datos disponibles

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de

uso normal.

Estabilidad química El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que deben evi-

tarse

Sin datos disponibles

Materiales incompatibles Sin datos disponibles

#### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

**Componentes:** 

2-butoxietanol:

Toxicidad oral aguda DL50 Oral: 1.200 mg/kg

## Sika® Demarcación Vial W



Número de HDS: 000000614084 Versión 3.0 Fecha de revisión: 2024/03/05

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

**Ecotoxicidad** 

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

**Producto:** 

plementaria

Información ecológica com- : No existe ningún dato disponible para ese producto.

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el

producto químico o el contendor utilizado.

Envases contaminados Vacíe el contenido restante.

Eliminar como producto no usado.

No reutilice los recipientes vacíos.

#### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Regulaciones internacionales

**UNRTDG** 

No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

## Sika® Demarcación Vial W



Número de HDS: 000000614084 Versión 3.0 Fecha de revisión: 2024/03/05

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Co-

de, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.)

Sustancias y productos químicos controlados por el

Ministerio de Justicia

: No aplicable

4-metilpentan-2-ona acetato de etilo Amoniaco al

Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las : sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de

clasificación que se definen.

No aplicable

#### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 2024/03/05 formato de fecha aaaa/mm/dd

#### Información adicional

#### NFPA:

# Inflamabilidad Salud Inestabilidad 0

Peligro especial

#### HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "\*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

### Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

ACGIH BEI ACGIH - Índices Biológicos de Exposición (BEI)

Tiempo promedio ponderado ACGIH / TWA

Accord européen relatif au transport international des mar-ADR

chandises Dangereuses par Route

CAS Chemical Abstracts Service Derived no-effect level **DNEL** 

EC50 Half maximal effective concentration





Versión 3.0	Número de HDS: 000000614084 Fecha de revisión: 2024/03/05
GHS IATA IMDG LD50	<ul> <li>Globally Harmonized System</li> <li>International Air Transport Association</li> <li>International Maritime Code for Dangerous Goods</li> <li>Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of</li> </ul>
LC50	<ul><li>test animals)</li><li>Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)</li></ul>
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL PBT PNEC REACH	<ul> <li>Occupational Exposure Limit</li> <li>Persistent, bioaccumulative and toxic</li> <li>Predicted no effect concentration</li> <li>Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency</li> </ul>
SVHC vPvB	<ul> <li>Substances of Very High Concern</li> <li>Very persistent and very bioaccumulative</li> </ul>

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento. CO / 1X